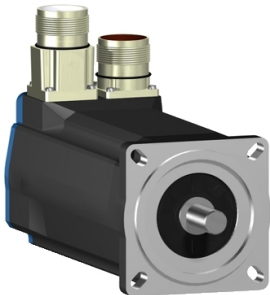


# Scheda dati

Specifiche



## Servomotore BSH070 3,1Nm albero liscio IP54 MultiT 128 Sin/Cos freno connettori 90°

BSH0703P02F2A

Prezzo: 2.053,00 EUR

### Presentazione

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome Dispositivo             | BSH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Tipo Prodotto                | Servo motore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Massima velocità meccanica   | 8000 rpm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| coppia di stallo continua    | 2,83 Nm per LXM15LD21M3, 230 V, monofase<br>1,1 Nm per LXM15LU60N4, 480 V, trifase<br>1,1 Nm per LXM15LU60N4, 400 V, trifase<br>1,5 Nm per LXM15LU60N4, 230 V, trifase<br>2,23 Nm per LXM15LD13M3, 230 V, trifase<br>2,4 Nm per LXM15LD10N4, 230 V, trifase<br>2,4 Nm per LXM15LD10N4, 400 V, trifase<br>2,4 Nm per LXM15LD10N4, 480 V, trifase<br>2,83 Nm per LXM15LD17N4, 230 V, trifase<br>2,83 Nm per LXM15LD17N4, 400 V, trifase<br>2,83 Nm per LXM15LD17N4, 480 V, trifase<br>2,83 Nm per LXM15LD21M3, 230 V, trifase<br>2,8 Nm per LXM05AD17M2, 200...240 V, monofase<br>2,8 Nm per LXM05AD17M3X, 200...240 V, trifase<br>2,8 Nm per LXM05AD22N4, 380...480 V, trifase<br>2,8 Nm per LXM05AD28M2, 200...240 V, monofase<br>2,8 Nm per LXM05BD17M2, 200...240 V, monofase<br>2,8 Nm per LXM05BD17M3X a 6 A, 200...240 V, trifase<br>2,8 Nm per LXM05BD22N4 a 6 A, 380...480 V, trifase<br>2,8 Nm per LXM05BD28M2, 200...240 V, monofase<br>2,8 Nm per LXM05CD17M2, 200...240 V, monofase<br>2,8 Nm per LXM05CD17M3X, 200...240 V, trifase<br>2,8 Nm per LXM05CD22N4, 380...480 V, trifase<br>2,8 Nm per LXM05CD28M2, 200...240 V, monofase<br>3,1 Nm per LXM32,D18N4 a 6 A, 400 V, trifase<br>3,1 Nm per LXM32,D18N4 a 6 A, 480 V, trifase            |
| coppia di stallo max (picco) | 5,99 Nm per LXM15LD21M3, 230 V, monofase<br>7,16 Nm per LXM05AD17M2, 200...240 V, monofase<br>10,3 Nm per LXM05AD28M2, 200...240 V, monofase<br>7,16 Nm per LXM05BD17M2, 200...240 V, monofase<br>10,3 Nm per LXM05BD28M2, 200...240 V, monofase<br>7,16 Nm per LXM05CD17M2, 200...240 V, monofase<br>10,3 Nm per LXM05CD28M2, 200...240 V, monofase<br>3,3 Nm per LXM15LU60N4, 480 V, trifase<br>3,3 Nm per LXM15LU60N4, 400 V, trifase<br>3,3 Nm per LXM15LU60N4, 230 V, trifase<br>6 Nm per LXM15LD13M3, 230 V, trifase<br>5,3 Nm per LXM15LD10N4, 230 V, trifase<br>5,3 Nm per LXM15LD10N4, 400 V, trifase<br>5,3 Nm per LXM15LD10N4, 480 V, trifase<br>7,71 Nm per LXM15LD17N4, 230 V, trifase<br>7,71 Nm per LXM15LD17N4, 400 V, trifase<br>7,71 Nm per LXM15LD17N4, 480 V, trifase<br>9,28 Nm per LXM15LD21M3 a 6 A, 230 V, trifase<br>7,16 Nm per LXM05AD17M3X a 6 A, 200...240 V, trifase<br>8,75 Nm per LXM05AD22N4, 380...480 V, trifase<br>7,16 Nm per LXM05BD17M3X, 200...240 V, trifase<br>8,75 Nm per LXM05BD22N4, 380...480 V, trifase<br>7,16 Nm per LXM05CD17M3X, 200...240 V, trifase<br>8,75 Nm per LXM05CD22N4, 380...480 V, trifase<br>11,3 Nm per LXM32,D18N4 a 6 A, 400 V, trifase<br>11,3 Nm per LXM32,D18N4 a 6 A, 480 V, trifase |

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

|                            |                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------|
| potenza nominale di uscita | 750 W per LXM05AD17M2, 200...240 V, monofase        |
|                            | 750 W per LXM05AD28M2, 200...240 V, monofase        |
|                            | 750 W per LXM05BD17M2, 200...240 V, monofase        |
|                            | 750 W per LXM05BD28M2, 200...240 V, monofase        |
|                            | 750 W per LXM05CD17M2, 200...240 V, monofase        |
|                            | 750 W per LXM05CD28M2, 200...240 V, monofase        |
|                            | 750 W per LXM15LD21M3, 230 V, monofase              |
|                            | 1250 W per LXM15LD10N4, 400 V, trifase              |
|                            | 1300 W per LXM15LD17N4, 400 V, trifase              |
|                            | 1400 W per LXM15LD17N4, 480 V, trifase              |
|                            | 1500 W per LXM15LD10N4, 480 V, trifase              |
|                            | 350 W per LXM15LU60N4, 230 V, trifase               |
|                            | 700 W per LXM15LD13M3, 230 V, trifase               |
|                            | 700 W per LXM15LU60N4, 400 V, trifase               |
|                            | 750 W per LXM05AD17M3X, 200...240 V, trifase        |
|                            | 750 W per LXM05AD22N4, 380...480 V, trifase         |
|                            | 750 W per LXM05BD17M3X, 200...240 V, trifase        |
|                            | 750 W per LXM05BD22N4 a 6 A, 380...480 V, trifase   |
|                            | 750 W per LXM05CD17M3X a 6 A, 200...240 V, trifase  |
|                            | 750 W per LXM05CD22N4, 380...480 V, trifase         |
|                            | 750 W per LXM15LD10N4, 230 V, trifase               |
|                            | 750 W per LXM15LD17N4, 230 V, trifase               |
|                            | 750 W per LXM15LD21M3, 230 V, trifase               |
|                            | 950 W per LXM15LU60N4, 480 V, trifase               |
|                            | 1300 W per LXM32,D18N4 a 6 A, 400 V, trifase        |
|                            | 1300 W per LXM32,D18N4 a 6 A, 480 V, trifase        |
| coppia nominale            | 2,4 Nm per LXM05AD17M2, 200...240 V, monofase       |
|                            | 2,4 Nm per LXM05AD28M2, 200...240 V, monofase       |
|                            | 2,4 Nm per LXM05BD17M2, 200...240 V, monofase       |
|                            | 2,4 Nm per LXM05BD28M2, 200...240 V, monofase       |
|                            | 2,4 Nm per LXM05CD17M2, 200...240 V, monofase       |
|                            | 2,4 Nm per LXM05CD28M2, 200...240 V, monofase       |
|                            | 2,4 Nm per LXM15LD21M3, 230 V, monofase             |
|                            | 1,12 Nm per LXM15LU60N4, 230 V, trifase             |
|                            | 1,12 Nm per LXM15LU60N4, 400 V, trifase             |
|                            | 1,12 Nm per LXM15LU60N4, 480 V, trifase             |
|                            | 1,8 Nm per LXM15LD10N4, 480 V, trifase              |
|                            | 1,96 Nm per LXM15LD17N4, 480 V, trifase             |
|                            | 2 Nm per LXM15LD10N4, 400 V, trifase                |
|                            | 2 Nm per LXM15LD17N4, 400 V, trifase                |
|                            | 2,23 Nm per LXM15LD13M3, 230 V, trifase             |
|                            | 2,4 Nm per LXM05AD17M3X, 200...240 V, trifase       |
|                            | 2,4 Nm per LXM05AD22N4, 380...480 V, trifase        |
|                            | 2,4 Nm per LXM05BD17M3X a 6 A, 200...240 V, trifase |
|                            | 2,4 Nm per LXM05BD22N4 a 6 A, 380...480 V, trifase  |
|                            | 2,4 Nm per LXM05CD17M3X, 200...240 V, trifase       |
|                            | 2,4 Nm per LXM05CD22N4, 380...480 V, trifase        |
|                            | 2,4 Nm per LXM15LD10N4, 230 V, trifase              |
|                            | 2,4 Nm per LXM15LD17N4, 230 V, trifase              |
|                            | 2,4 Nm per LXM15LD21M3, 230 V, trifase              |
|                            | 2,44 Nm per LXM32,D18N4 a 6 A, 400 V, trifase       |
|                            | 2,44 Nm per LXM32,D18N4 a 6 A, 480 V, trifase       |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| nominal speed                    | 3000 giri/min per LXM15LD13M3, 230 V, trifase<br>3000 giri/min per LXM05AD17M2, 200...240 V, monofase<br>3000 giri/min per LXM05BD17M2, 200...240 V, monofase<br>3000 giri/min per LXM05CD17M2, 200...240 V, monofase<br>3000 giri/min per LXM05AD17M3X, 200...240 V, trifase<br>3000 giri/min per LXM05BD17M3X, 200...240 V, trifase<br>3000 giri/min per LXM05CD17M3X, 200...240 V, trifase<br>3000 giri/min per LXM15LU60N4, 230 V, trifase<br>8000 rpm per LXM15LD10N4, 480 V, trifase<br>8000 rpm per LXM15LU60N4, 480 V, trifase<br>3000 giri/min per LXM15LD10N4, 230 V, trifase<br>6000 rpm per LXM15LD10N4, 400 V, trifase<br>3000 giri/min per LXM05AD28M2, 200...240 V, monofase<br>3000 giri/min per LXM05BD28M2, 200...240 V, monofase<br>3000 giri/min per LXM05CD28M2, 200...240 V, monofase<br>3000 giri/min per LXM15LD21M3, 230 V, monofase<br>3000 giri/min per LXM05AD22N4, 380...480 V, trifase<br>3000 giri/min per LXM05BD22N4 a 6 A, 380...480 V, trifase<br>3000 giri/min per LXM05CD22N4 a 6 A, 380...480 V, trifase<br>3000 giri/min per LXM15LD17N4, 230 V, trifase<br>3000 giri/min per LXM15LD21M3, 230 V, trifase<br>6000 rpm per LXM15LD17N4, 400 V, trifase<br>6000 rpm per LXM15LU60N4, 400 V, trifase<br>7000 rpm per LXM15LD17N4, 480 V, trifase<br>5000 rpm per LXM32,D18N4 a 6 A, 400 V, trifase<br>5000 rpm per LXM32,D18N4 a 6 A, 480 V, trifase |
| compatibilità prodotto           | LXM05AD17M2 a 200...240 V monofase<br>LXM05AD28M2 a 200...240 V monofase<br>LXM05BD17M2 a 200...240 V monofase<br>LXM05BD28M2 a 200...240 V monofase<br>LXM05CD17M2 a 200...240 V monofase<br>LXM05CD28M2 a 200...240 V monofase<br>LXM15LD21M3 a 230 V monofase<br>LXM15LU60N4 a 230 V trifase<br>LXM15LD13M3 a 230 V trifase<br>LXM15LU60N4 a 400 V trifase<br>LXM15LU60N4 a 480 V trifase<br>LXM15LD10N4 a 400 V trifase<br>LXM05AD17M3X a 200...240 V trifase<br>LXM05BD17M3X a 200...240 V trifase<br>LXM05CD17M3X a 200...240 V trifase<br>LXM15LD10N4 a 230 V trifase<br>LXM15LD10N4 a 480 V trifase<br>LXM15LD21M3 a 230 V trifase<br>LXM15LD17N4 a 230 V trifase<br>LXM05AD22N4 a 380...480 V trifase<br>LXM05BD22N4 a 380...480 V trifase<br>LXM05CD22N4 a 380...480 V trifase<br>LXM15LD17N4 a 400 V trifase<br>LXM15LD17N4 a 480 V trifase<br>LXM32,D18N4 a 400 V trifase<br>LXM32,D18N4 a 480 V trifase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tipo di albero                   | Liscio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Grado di protezione IP           | IP50 Standard                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Risoluzione del segnale velocità | 131072 punti/giro x 4096 giri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Freno di stazionamento           | Con                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Supporto Di Montaggio            | Flangia standard internazionale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Collegamento elettrico           | Connettori a 90° ruotabili                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## Caratteristiche tecniche

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Compatibilità Gamma         | Lexium 32<br>Lexium 15<br>Lexium 05 |
| supply voltage max          | 480 V                               |
| Numero di fasi della rete   | Trifase                             |
| Corrente di stallo continua | 4,1 A                               |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| maximum continuous power                             | 1,7 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Irms corrente max                                    | 15,2 A per LXM15LD13M3<br>15,2 A per LXM15LD21M3<br>15,2 A per LXM15LD17N4<br>15,2 A per LXM15LU60N4<br>15,2 A per LXM15LD10N4<br>17 A per LXM05AD17M2<br>17 A per LXM05AD28M2<br>17 A per LXM05AD17M3X<br>17 A per LXM05AD22N4<br>17 A per LXM05BD17M2<br>17 A per LXM05BD28M2<br>17 A per LXM05BD17M3X<br>17 A per LXM05BD22N4<br>17 A per LXM05CD17M2<br>17 A per LXM05CD28M2<br>17 A per LXM05CD17M3X<br>17 A per LXM05CD22N4<br>17 A per LXM32,D18N4 |
| Massima corrente permanente                          | 17 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Frequenza di commutazione                            | 8 kHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Secondo albero                                       | Senza seconda estremità dell'albero                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Diametro dell'albero                                 | 14 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Lunghezza albero                                     | 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tipo di encoder                                      | Multiturn SinCos Hiperface                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Coppia di attesa                                     | 3 Nm freno di stazionamento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Dimensione flangia                                   | 70 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Numero di pacchi motore                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Costante coppia                                      | 0,78 Nm/A a 120 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Costante della forza elettromotrice inversa (f.e.m.) | 49 V/krpm a 120 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Numero di poli motore                                | 3,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Inerzia del rotore                                   | 0,81 kg.cm²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Resistenza statore                                   | 2,7 Ohm a 20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Induttanza statore                                   | 7,3 mH a 20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Costante tempo dello statore elettrico               | 4,82 ms a 20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Forza radiale max Fr                                 | 400 N a 6000 rpm<br>430 N a 5000 rpm<br>460 N a 4000 rpm<br>510 N a 3000 rpm<br>580 N a 2000 rpm<br>730 N a 1000 rpm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Forza assiale max Fa                                 | 0,2 x Fr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Potenza di trazione del freno                        | 12 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Tipo di raffreddamento                               | Convezione naturale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| lunghezza                                            | 254 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Diametro collare di centraggio                       | 60 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Profondità collare di centraggio                     | 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Numero di fori di montaggio                          | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Diametro dei fori di montaggio                       | 5,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Diametro del cerchio dei fori di montaggio           | 82 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Peso Netto                                           | 3,8 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Riferimento dimensioni       | BSH0703P |
| Numero di fasi della rete    | 3        |
| Precisione errore [angolare] | 1,4 °    |
| Temperatura rame caldo       | 120 °C   |
| Temperatura magneti caldo    | 100 °C   |
| Temperatura magneti rt       | 20 °C    |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Numero di unità per confezione 1 | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 12,3 cm   |
| Confezione 1: larghezza          | 12,8 cm   |
| Confezione 1: profondità         | 37,7 cm   |
| Confezione 1: peso               | 4,05 kg   |
| Unità di misura confezione 2     | P06       |
| Numero di unità per confezione 2 | 6         |
| Confezione 2: altezza            | 77,0 cm   |
| Confezione 2: larghezza          | 80,0 cm   |
| Confezione 2: profondità         | 60,0 cm   |
| Confezione 2: peso               | 35,416 kg |

## Garanzia contrattuale

|          |           |
|----------|-----------|
| Garanzia | 18 months |
|----------|-----------|

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

Spiegazione dei Environmental Data >

Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

| Impronta ambientale                 |                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio (kg CO2 eq.)   | 1645                                            |
| Informazioni ambientali disponibili | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a> |

Use Better

| Materiali e imballaggio                       |                                                                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Confezione di cartone riciclato               | Sì                                                                                    |
| Imballaggio senza plastica                    | No                                                                                    |
| <a href="#">Direttiva RoHS Unione europea</a> | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) |
| Numero SCIP                                   | 8c11b0c9-e501-4810-83eb-05fc6605ede4                                                  |
| Regolamento REACH                             | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                                                   |
| Senza PVC                                     | Sì                                                                                    |

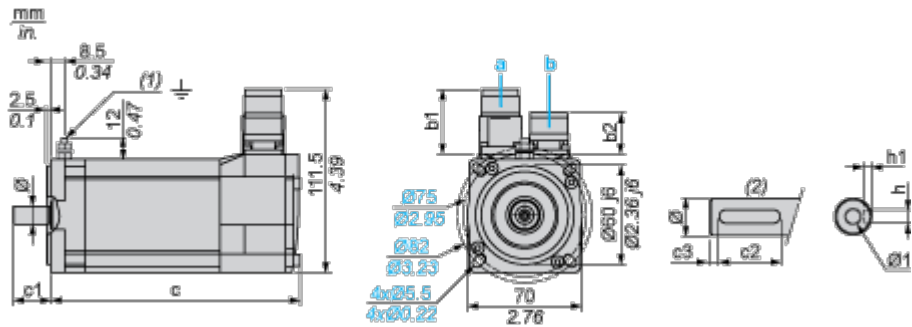
Use Again

| Reimballaggio e rifabbricazione |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profilo di circolarità          | Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio                                                                                                                                                                                                                          |
| Ritiro del prodotto             | No                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| WEEE                            |  Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica. |

Disegni dimensionali

Dimensioni servomotore

Esempio con connettori diritti



- a: Alimentazione per freno servomotore
- b: Alimentazione per encoder servomotore
- (1) Vite M4
- (2) Estremità albero, slot codificato (opzionale)

Dimensioni in mm

| Connettori diritti |      | Connettori ad angolo ruotabili |      | c (senza freno) | c (con freno) | c1 | c2 | c3 | h    | h1                             | Ø     | Ø1 per viti |
|--------------------|------|--------------------------------|------|-----------------|---------------|----|----|----|------|--------------------------------|-------|-------------|
| b1                 | b2   | b1                             | b2   |                 |               |    |    |    |      |                                |       |             |
| 39.5               | 25.5 | 39.5                           | 39.5 | 220             | 254           | 30 | 20 | 5  | 5 N9 | 3 <sup>+0.1</sup> <sub>0</sub> | 14 k6 | M5 x 12.5   |

Dimensioni in in.

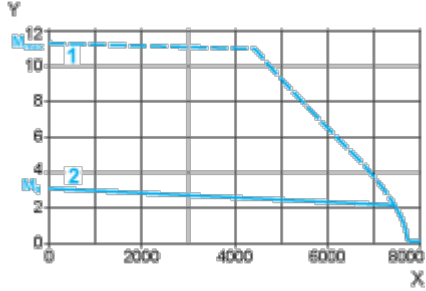
| Connettori diritti |      | Connettori ad angolo ruotabili |      | c (senza freno) | c (con freno) | c1   | c2   | c3   | h       | h1                                  | Ø       | Ø1 per viti |
|--------------------|------|--------------------------------|------|-----------------|---------------|------|------|------|---------|-------------------------------------|---------|-------------|
| b1                 | b2   | b1                             | b2   |                 |               |      |      |      |         |                                     |         |             |
| 1.55               | 1.00 | 1.55                           | 1.55 | 8.66            | 10.00         | 1.18 | 0.78 | 0.19 | 0.20 N9 | 0.12 <sup>+0.004</sup> <sub>0</sub> | 0.55 k6 | M5 x 0.49   |

Curve di prestazioni

Tensione di alimentazione trifase 400 V

Curve di velocità/coppia

Servomotore con servozionamento LXM32-D18N4



X Velocità in giri/m

Y Coppia in N m

1 Coppia di picco

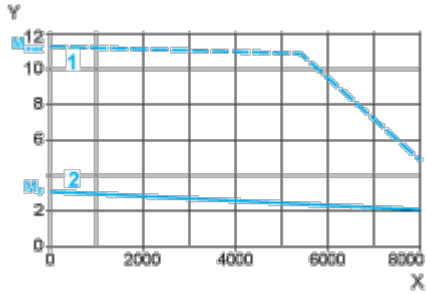
2 Coppia continua



Tensione di alimentazione trifase 480 V

Curve di velocità/coppia

Servomotore con servoazionamento LXM32-D18N4



X Velocità in giri/m

Y Coppia in N m

1 Coppia di picco

2 Coppia continua